

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة قدرات المواهب

الملف المائة وثلاثون
{محلول}



0573719385

إذا كان ك = ٤ = م = ٨ ن ، أوجد قيمة $\frac{\text{ك} \times \text{ل}}{\text{م} \times \text{ن}}$

٨ د

٤ ج

٢ ب

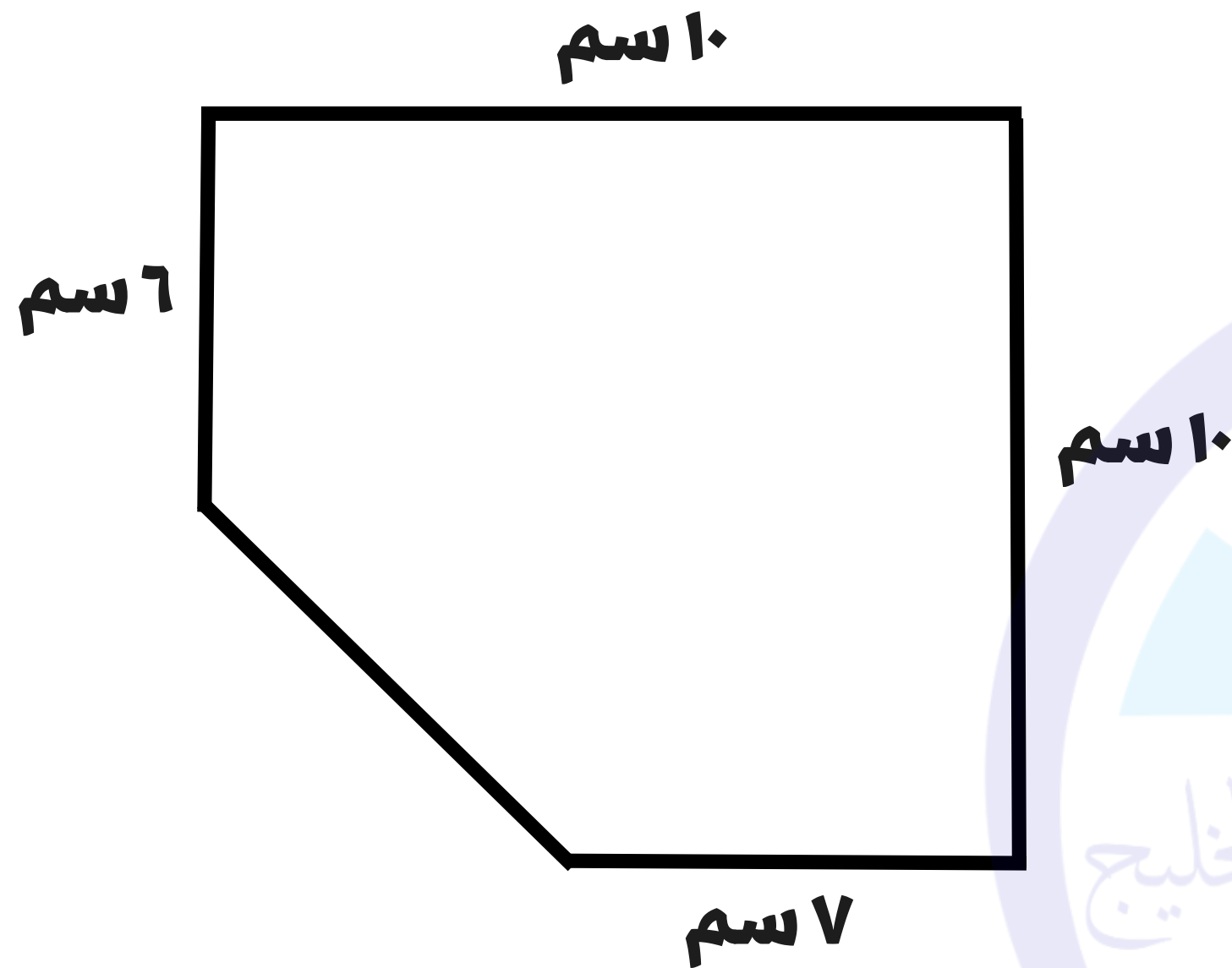
١ أ



Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385

احسب مساحة الشكل المجاور



أ ٩٤

ب ٩٦

ج ٩٧

د ٩٨

انطلق محمد بسرعة ١٠٠ كم/س وبعد ساعة انطلق إبراهيم
بسرعة ١٢٥ كم/س ، بعد كم ساعة منذ انطلاق إبراهيم يلتقيان؟

د ه

ج ٤

ب ٣

أ ٢

٨ أصدقاء اتفقوا أن كل ٣ شهور تكون عزيمة في بيت أحدهم ،
فبعد كم سنة ستكون العزيمة عند نفس الشخص الذي بدأ
منهم في بيته؟

د ٤

ج ٣

ب ٢

أ ١

احسب قيمة $(\sqrt{4} + 2 \times 3 + \sqrt{4})^2$

د ٢٠٠

ج ١٠٠

ب ٢٠

أ ١٠

شركة مواهب الخليج
التعليمية

Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385

سؤال 6 قارن بين:

- القيمة الثانية : ٣ + ٤

- القيمة الأولى : $\sqrt{9 + 16}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



في إحدى السنوات الدراسية بمدرسة كان عدد الأولاد ٩٥ والبنات ١١٣
وفي سنة أخرى كان عدد الأولاد ٩٢ وعدد الطلاب جميعا ١٧٥ ، أوجد
الفرق بين عدد البنات في السنتين؟

د ٤٠

٣٠

ج

٢٠

ب

١٠

أ

أوجد النسبة بين حجم مكعب طول ضلعه ١ سم وحجم
مكعب طول ضلعه ٢ سم

د ٢:١

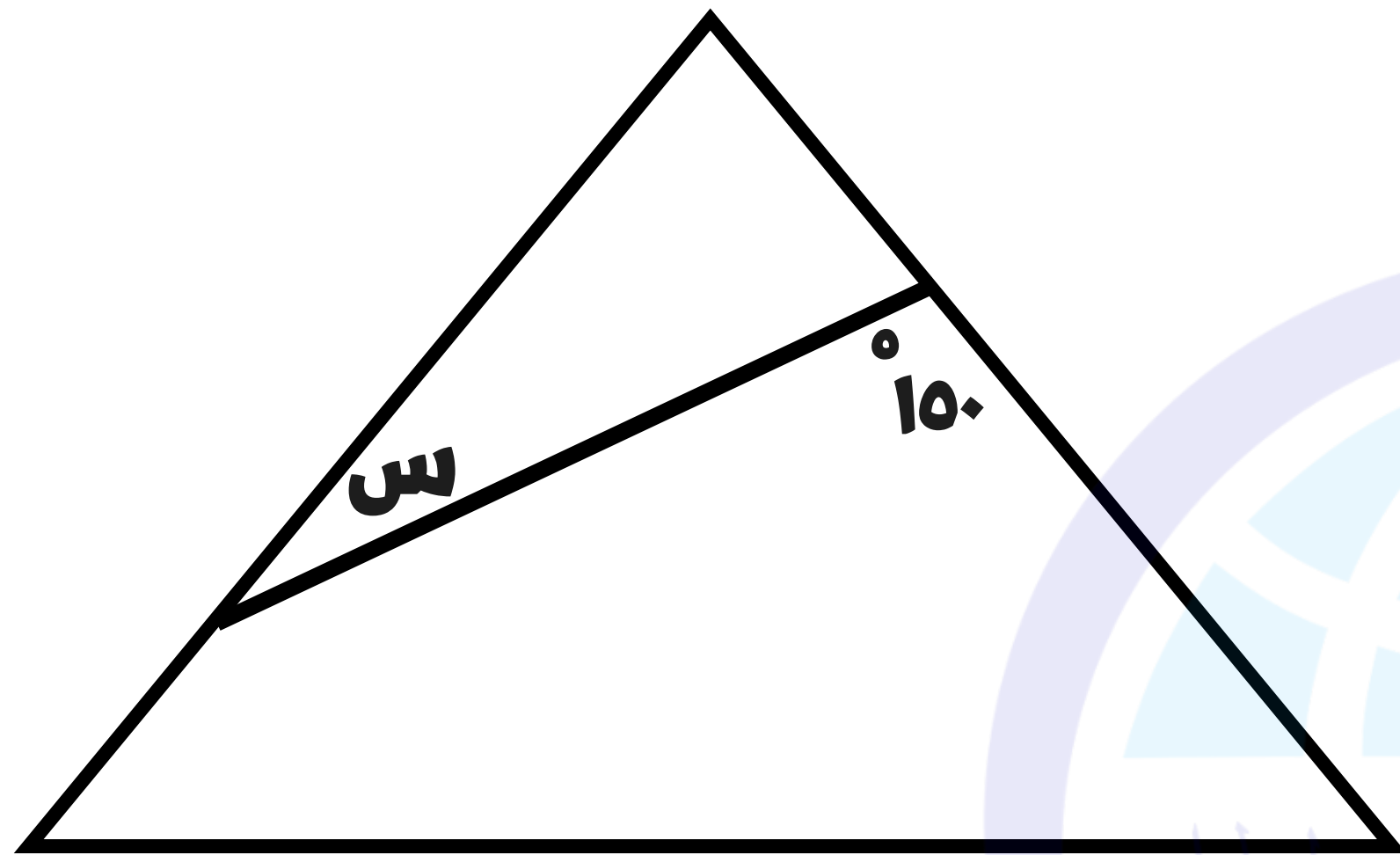
ج ١:٨

ب ١٢:٢

أ ٨:١

Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385



(الرسم ليس على القياس)

إذا كان المثلث متطابق
الأضلاع ، أوجد قيمة س

أ ٧٠

ب ٩٠

ج ١٠٠

د ١٢٠

إذا كان $n = 10$ ، قارن بين :

- القيمة الأولى : ١٠٦ ن - ٥٠ - القيمة الثانية : ١٠٠ ن + ٦

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0573719385

شركة مواهب الخليج
التعليمية

Mwahr Alkhalij Educational
Company

سؤال 11 : قارن بين :

- القيمة الأولى : مجموع قياسات زوايا المثلث
- القيمة الثانية : مجموع قياسات زوايا المربع

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

شركة مواهب الخليج
التعليمية

Mwahn Alkhalij Educational
Company

0573719385

سؤال 12 قارن بين:

- القيمة الأولى : $\sqrt{2} - \sqrt{2} + 3$

- القيمة الثانية : 4

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



إذا كان $9,2$ س $= ٤٦$ ، ما قيمة س؟

أ ٥

ب ١٠

ج ١٥

د ٢٠



0573719385

مجموع حلويات الفانيلا والفراولة؟

Λ = ●	
● ● ● ◐	شيكولاتة
● ● ● ●	فانيلا
● ● ● ● ● ●	فراولة
● ●	مانجو
● ● ● ◐	أناناس
● ● ●	برتقال

أ ١٠

ب ١٨

ج ٨٠

د ١٠٠

احسب مجموع جميع الحلويات

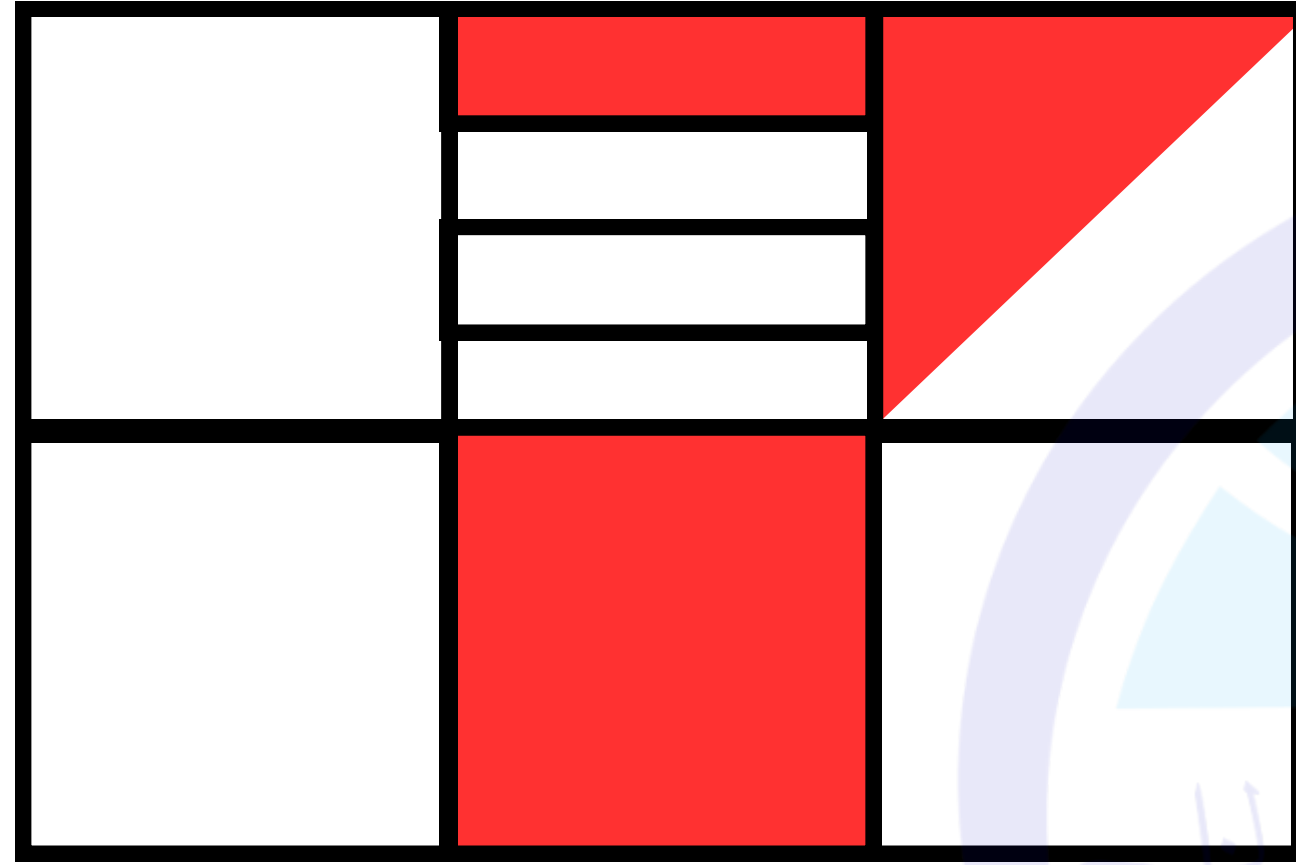
$\wedge = \bullet$	
شيكولاتة	$\bullet \bullet \bullet \wedge$
فانيليا	$\bullet \bullet \bullet \bullet$
فراولة	$\bullet \bullet \bullet \bullet \bullet \bullet$
مانجو	$\bullet \bullet$
أناناس	$\bullet \bullet \bullet \wedge$
برتقال	$\bullet \bullet \bullet$

أ ١٦٠

ب ١٦٧

ج ١٧٦

د ٢٤٠



ما نسبة مساحة الجزء
المظلل إلى الشكل؟

أ $\frac{5}{6}$

ب $\frac{7}{12}$

ج $\frac{1}{3}$

د $\frac{7}{24}$

ما العدد الذي أقل من الواحد وتربيعة يساوي ٢٠٪ من

مثليه؟

أ ١,٠

ب ٢,٠

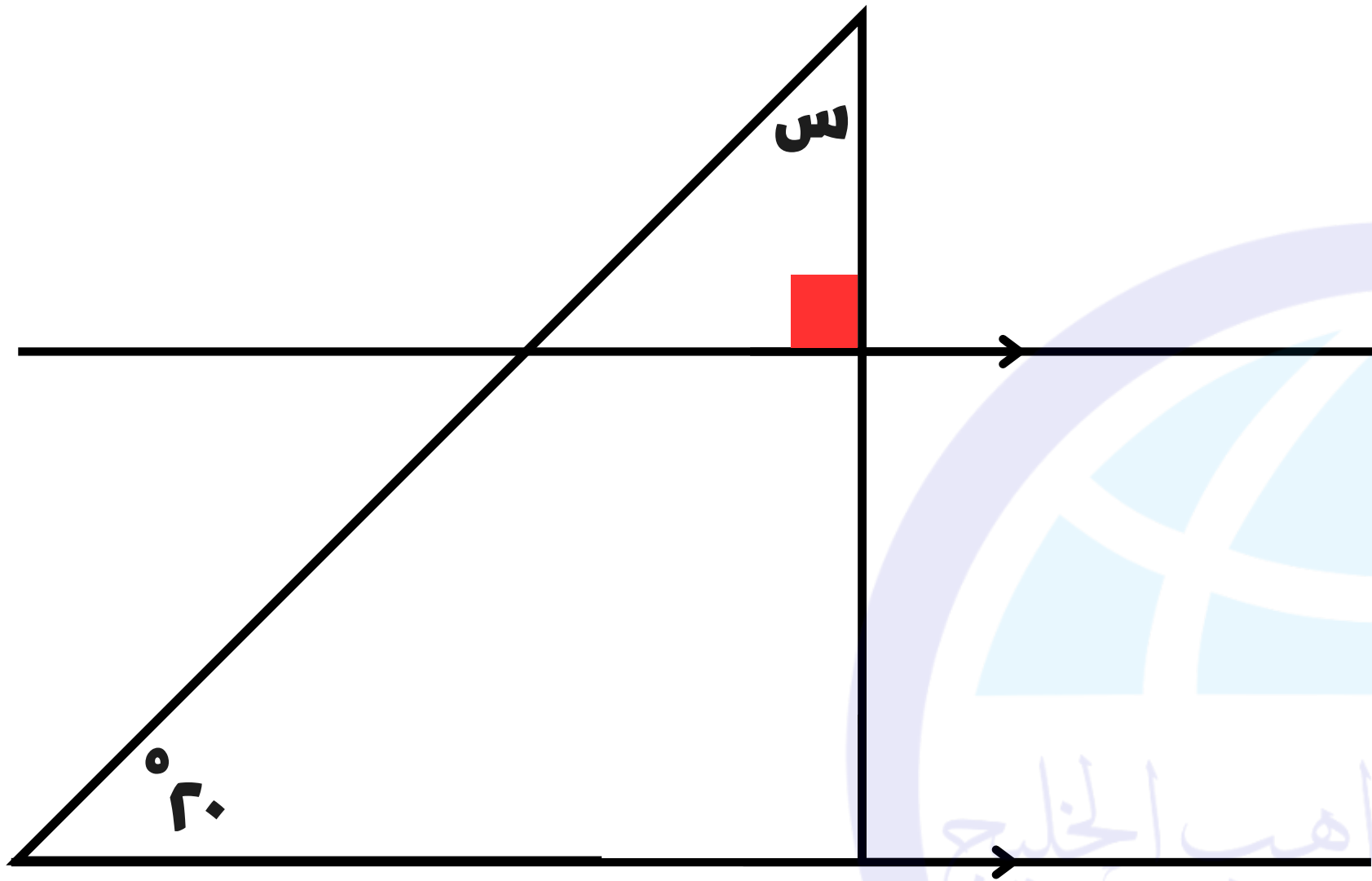
ج ٣,٠

د ٤,٠

0573719385



أوجد قيمة s



أ ٢٠

ب ٤٠

ج ٦٠

د ٧٠

صابونة على شكل أسطوانة حجمها قبل الاستخدام ٢٠٠,٩٦ وبعد استخدامها فترة قل حجمها بنسبة ٢٥٪ مع ثبات ارتفاعها ، كم أصبح طول قطرها الجديد؟ علما بأنها ارتفاعها = ٣ سم

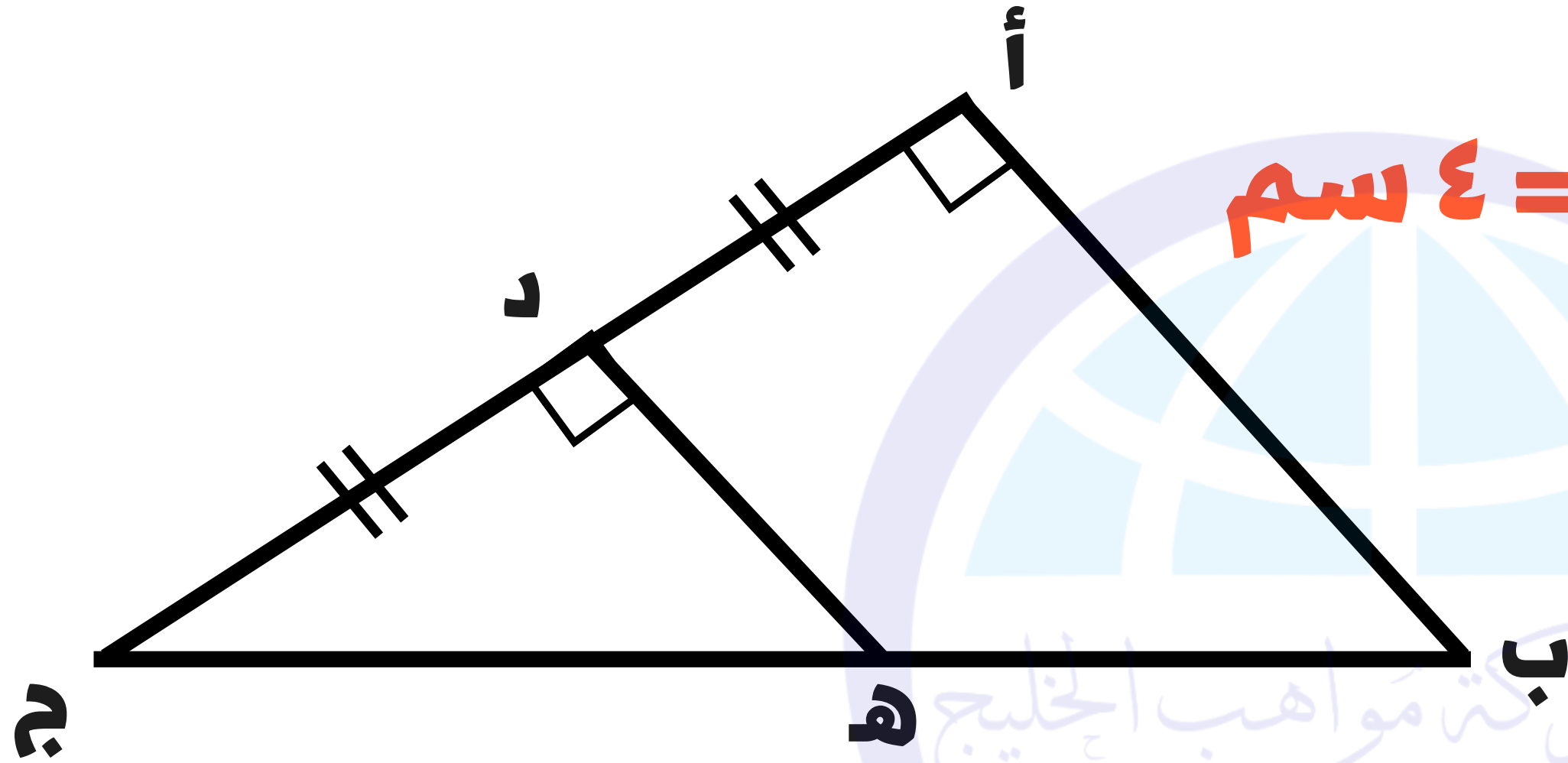
أ ٢

ب ٣

ج ٤

د ١٦

إذا كان $ب ج = ٥$ سم ، $أ ج = ٤$ سم
، أوجد طول $د هـ$



أ ١,٥

ب ٢

ج ٢,٥

د ٣

تنتج الأقلام بالترتيب (أحمر - أزرق - أخضر - أصفر) ، ما لون
القلم رقم ٥٠؟

د أصفر

ج أخضر

ب أزرق

أ أحمر

0573719385

Mwahb Alkhalij Educational
Company

إذا كان مساحة معين = ٦ سم^٢ وطول نصف أحد
قطريه = ٣ سم ، ما طول القطر الآخر؟

د ٦

ج ٤

ب ٢

أ ١

احسب قيمة : $\frac{2}{\sqrt{5}} \times \frac{\sqrt{5}}{2}$

أ $\sqrt{5}$

ب $\sqrt{5}$ ج $\sqrt{2}$ د $\sqrt{5}$

هـ 1

عدد الأقلام	١	٣	٥
السعر	٢	٥	٨

إذا أردت أن تشتري ٢٨ قلم ما
أقل سعر شراء ممكن؟

أ ٤٥

ب ٤٦

ج ٤٧

د ٤٨

ما نسبة عدد الذين يفضلون الربيع
إلى عدد الذين يفضلون الشتاء؟



أ ١٢,٥% ب ١٥%

ج ٢٠% د ٨٠%